

# Разнообразие цветов и строение цветов.

Выполнила  
ученица 7 класса  
МБОУ «Гимназия №5»  
г. Белгорода

Мишенина Валерия

Руководитель  
учитель биологии

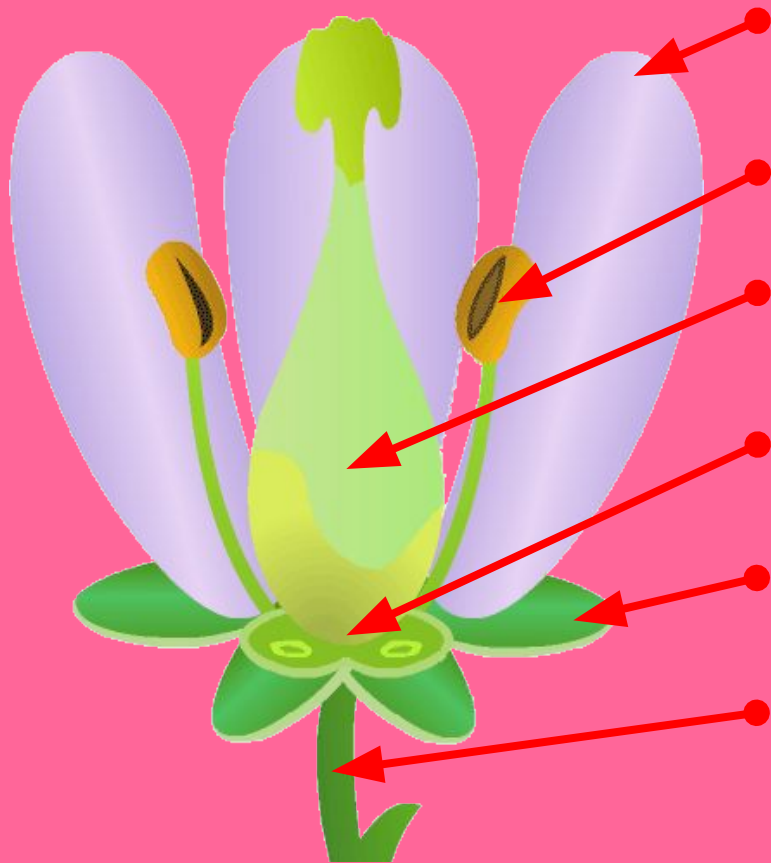
Бавыкина Н.А.

# Цветок – орган семенного размножения растений



# Строение цветка

Околоцветник



# Однополые и обоеполые



# Однодомные и двудомные



# Околоцветник

Вокруг тычинок и пестика  
расположен околоцветник.



# Венчик

Внутренние листочки -это лепестки,  
составляющие венчик.



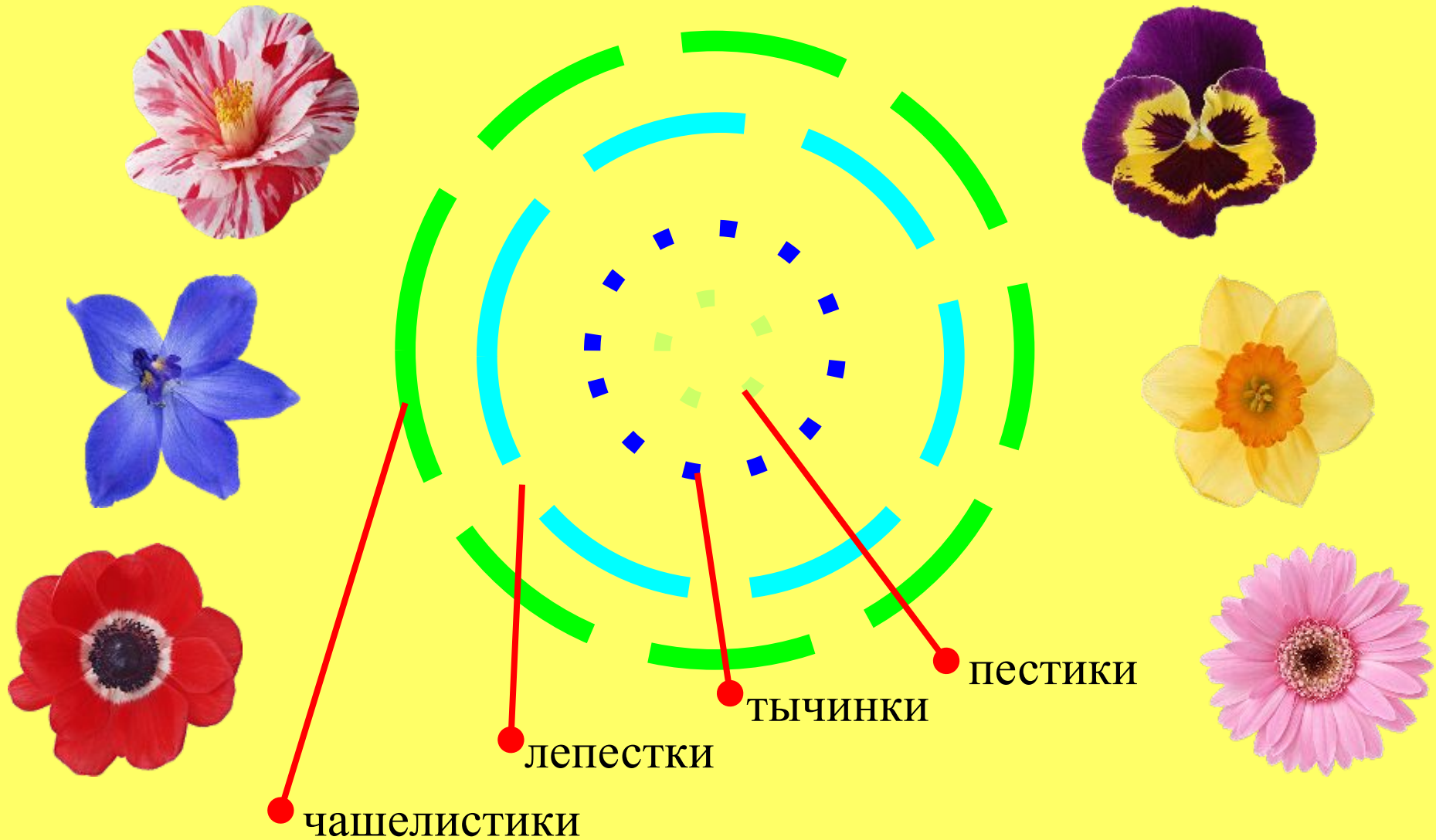
# Чашечка

Наружные листочки-чашелистики-  
образуют чашечку.





# Околоцветник

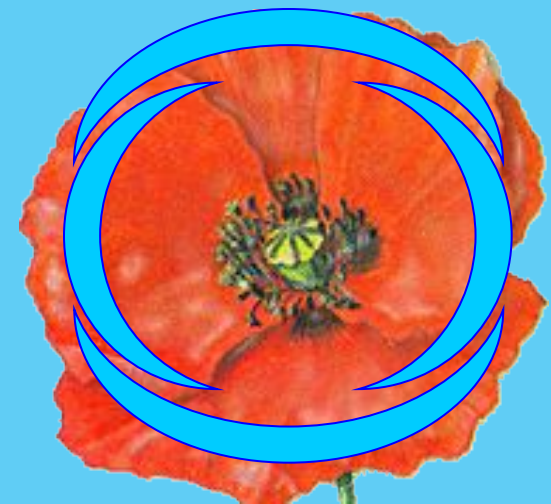
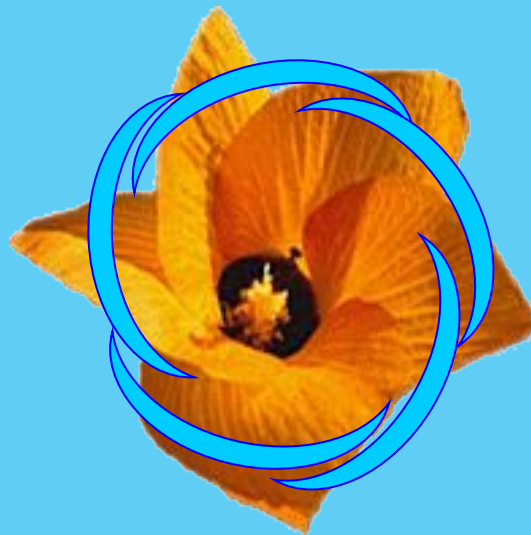


# Околоцветник

Расположение частей околоцветника может быть створчатым, как у яблони.

А может быть скрученным, как у лилии.

Или черепитчатым, как у мака.



# Соцветия

Соцветия-это группы цветков,расположенных близко один к другому в определенном порядке.

Соцветия бывают простыми и сложными. Для простых соцветий характерна одна неразветвленная ось, где на главной оси находятся одиночные цветки. Сложные соцветия представляют собой совокупность простых соцветий, собранных на общей оси, а ветвление может быть трех, четырех и более порядков.

# Типы соцветий.



- Кисть-ландыш, черемуха.
- Зонтик-примула, вишня.
- Початок-кукуруза.
- Головка-клевер.
- Колос-подорожник.
- Метелка-сирень, виноград.
- Корзина-астра, одуванчик, бодяк.
- Сложный зонтик-морковь, петрушка.
- Сложный колос-пшеница, ячмень.

# Интернет-ресурсы

[www. Wikipedia.org](http://www.wikipedia.org)-Википедия,  
свободная энциклопедия

[www.school-collection.edu.ru](http://www.school-collection.edu.ru)-Единая  
коллекция цифровых  
образовательных ресурсов.

[www.fcior.edu.ru/wps/portal/main-](http://www.fcior.edu.ru/wps/portal/main-)  
Федеральный центр информационно-  
образовательных ресурсов.

[www.intergu.ru](http://www.intergu.ru)-Интернет-сообщество  
учителей.